### (12) SOLICITUD INTERNACIONAL PUBLICADA EN VIRTUD DEL TRATADO DE COOPERACIÓN EN MATERIA DE PATENTES (PCT)

### (19) Organización Mundial de la Propiedad Intelectual

Oficina internacional



# 

(43) Fecha de publicación internacional 2 de Junio de 2005 (02.06.2005)

PCT

## (10) Número de Publicación Internacional WO 2005/048723 A1

- (51) Clasificación Internacional de Patentes<sup>7</sup>: A22C 9/00
- (21) Número de la solicitud internacional:

PCT/ES2003/000591

(22) Fecha de presentación internacional:

24 de Noviembre de 2003 (24.11.2003)

(25) Idioma de presentación:

español

(26) Idioma de publicación:

español

- (71) Solicitante (para todos los Estados designados salvo US): METALQUIMIA, SA [ES/ES]; Sant Ponç de la Barca, s/n, E-17007 Girona (ES).

- (72) Inventor; e
- (75) Inventor/Solicitante (para US solamente): LAGARES COROMINAS, Narcis [ES/ES]; Sant Ponç de la Barca, s/n, E-17007 Girona (ES).
- (74) Mandatario: TORNER LASALLE, Elisabet; C/Bruc, 21, E-08010 Barcelona (ES).

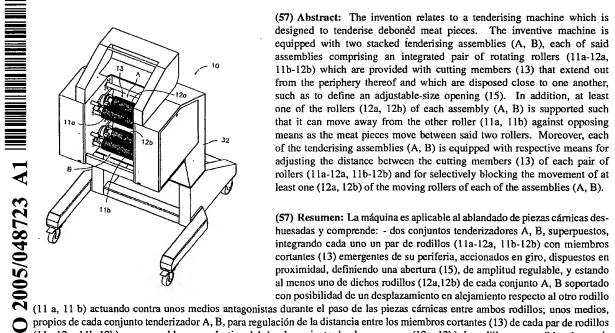
- (81) Estados designados (nacional): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.
- (84) Estados designados (regional): patente ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), patente euroasiática (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), patente europea (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IT, LU, MC, NL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), patente OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

#### Publicada:

con informe de búsqueda internacional

Para códigos de dos letras y otras abreviaturas, véase la sección "Guidance Notes on Codes and Abbreviations" que aparece al principio de cada número regular de la Gaceta del PCT.

- (54) Title: TENDERISING MACHINE
- (54) Título: MAQUINA TENDERIZADORA



- (57) Abstract: The invention relates to a tenderising machine which is designed to tenderise debonèd meat pieces. The inventive machine is equipped with two stacked tenderising assemblies (A, B), each of said assemblies comprising an integrated pair of rotating rollers (11a-12a, 11b-12b) which are provided with cutting members (13) that extend out from the periphery thereof and which are disposed close to one another, such as to define an adjustable-size opening (15). In addition, at least one of the rollers (12a, 12b) of each assembly (A, B) is supported such that it can move away from the other roller (11a, 11b) against opposing
- propios de cada conjunto tenderizador A, B, para regulación de la distancia entre los miembros cortantes (13) de cada par de rodillos (11a-12a, 11b-12b) y para un bloqueo selectivo del desplazamiento de al menos uno (12a, 12b) de rodillos susceptibles de movimiento, de cada uno de los conjuntos A, B.

